

修 士 論 文 の 和 文 要 旨

研究科・専攻	情報理工学研究科 総合情報学専攻 博士前期課程		
氏 名	森下 沙耶	学籍番号	1030096
論 文 題 目	動画への効果音付加支援システムの作成		
要 旨			
<p>近年、CG やアニメーションを使用した映像作品を多く目にする。これら映像作品を作成するときの問題点の一つが効果音の付加である。既存のシステムでは、効果音を鳴らすタイミングを1回1回手動で指定したり、映像に合わせて音量や再生時間を調節したりする必要があるため、1つの動画作品を作り終えるまでに時間が掛かってしまう。そこで、効果音を鳴らすタイミングや音量・再生時間の調節を半自動的に行うことで、動画製作における作業時間を短縮する効果音付加支援システムを提案する。作成したシステムの概要とそれに用いた技術、既存システムを用いた場合との比較実験結果について報告する。</p>			